

# GEFMA 430:2019-03 (D)

## Datenbasis und Datenmanagement in CAFM-Systemen

---

### Inhalt

	Seite		Seite
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>1</b>		
<b>2 Definitionen und Erläuterungen.....</b>	<b>1</b>		
2.1 Pixelgrafik/Bilddaten .....	1	4.3 Gesichtspunkten .....	5
2.2 CAD-Daten.....	1	4.3 Struktur der Datenbasis unter technischen	
2.3 Attribute.....	2	4.4 Gesichtspunkten .....	7
2.4 Historisierung von Daten.....	2	4.4 Minimalanforderungen an die CAFM-	
2.5 Punktwolke.....	2	4.4 Datenbasis.....	7
2.6 BIM (Building Information Modeling) .....	2	<b>5 Aufbau und Pflege der Datenbasis .....</b>	<b>8</b>
2.7 IoT (Internet of Things, Internet der Dinge).....	2	5.1 Datenersterfassung .....	8
2.8 Cloud Computing .....	2	5.2 Laufende Datenpflege .....	8
<b>3 Grundsätze des Datenmanagements .....</b>	<b>2</b>	5.3 Datenaustausch und Schnittstellen.....	9
3.1 Klassifizierung im CAFM-System .....	3	<b>6 Qualitätsmanagement .....</b>	<b>9</b>
3.2 Auswertungen .....	4	6.1 Datensicherung und Zugriffskonzepte .....	9
<b>4 Struktur der Datenbasis.....</b>	<b>5</b>	6.2 Sicherung der Aktualität der Daten .....	9
4.1 Gebäude- und Anlagenkennzeichnung		6.3 Datenschutz.....	10
(Kodierung/Klassifizierung) .....	5	6.4 Organisation der Qualitätssicherung.....	10
4.2 Struktur der Datenbasis unter funktionalen		<b>Zitierte Normen und andere Unterlagen .....</b>	<b>10</b>
		<b>Kontaktadresse .....</b>	<b>10</b>